

قاعدة رقم ٤ (ب)

إذا كانت المدة بالأشهر وليست بالسنوات فإنه سيتوجب تحويلها الى سنوات بتقسيمها على اشهر السنة ١٢ شهر

مثال 10

ماهي الفائدة المتحققة لشخص ما بعد تسعة اشهر من ايداعه مبلغ 200 000 دينار لدى مصرف يعتمد معدل فائدة 6 % سنويا ؟

الحل

المعطيات

ف = ؟ ، ن = 9 شهر ، م = 200 000 ، ع = 6 %

$$ف = م * ن * ع$$

$$ف = 200\,000 * \frac{9}{12} * \frac{6}{100}$$

$$ف = 200\,000 * \frac{54}{1200}$$

$$ف = \frac{200\,000}{1} * \frac{54}{1200}$$

$$ف = \frac{10800\,000}{1200}$$

ف = 9 000 مقدار الفائدة البسيطة لتسعة اشهر